Index of Claims

Application/Control No.

09/456,793 Examiner

Maikhanh Nguyen

Applicant(s)/Patent under Reexamination

KNAUFT ET AL.

Art Unit

2176

<b>√</b>	Rejected
=	Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

**Appeal** 0 Objected

								٠			
Cla	im		-		[	Date	<del>-</del>				
Final	Original	8/1/05	10/25/05	3/1/06							
	1	V	V	1	-						
	2	<b>√</b>	<b>√</b>	Ì							
	3	√ √	<b>√</b>	V							
	4	1	<b>√</b>	V							
	4 5	✓	<b>√</b>	√							
	6	✓	✓	√							
	7	✓	ンシンシン	√							
	8	✓	√ √	✓		<u></u>					
	9	✓	✓	✓	<u> </u>						
	10	√	√ √	<b>√</b>	<u> </u>					<u> </u>	2
	11	1	Ϋ́	ΙV	<u> </u>	_					
	12 13 14 15 16	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	√ ′	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	<u> </u>	$\vdash$	-		_	<u> </u>	,
<u> </u>	13	Ϋ́	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	<del> </del> √	$\vdash$		-			Ь.	
	14	1	1	1	-	<u> </u>	_	$\vdash$		$\vdash$	
-	15	1	\ \ '	\ \ \ \ \	-	}		H		┝	
	17	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	1	7			-			-	
	18	1.7	\ \ /	1.7	-	-	H		-	┢	
	17 18 19	\ \ \	1/	\ \f	<del> </del>					-	
<b>-</b>	20	7	1	1	$\vdash$	╁	-			-	1
<u> </u>	21	Ĭ	V	Ĭ	H	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>			-	
	21 22	J	Ì	Ì	T	一				Г	1
	23	V	Ì	ÌΫ	T						ĺ
	24	V	V	1	İ						
	25	V	√ √ √	√							
	26	1	✓	1							
	23 24 25 26 27 28	√	✓	√	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	L	
	28	_	╙	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	_	_	
	29 30 31 32 33	_	<u> </u>	L.	_	<u> </u>		_	L	L	1
	30	_	<del> </del>	╙	┡				_	_	ł
<u> </u>	31	⊢	╀	<u> </u>	⊢	-	$\vdash$	<u> </u>	├—	⊢	┨
	32	┢	⊢	╀	├	⊢	⊢	⊢	-	-	l
-	24	1	$\vdash$	+	+	⊢	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	┢╌	1
<u> </u>	34 35	+	╁	$\vdash$	-	$\vdash$	<del> </del>		-	$\vdash$	1
-	36	+	╁	+	╁	$\vdash$	Η-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1
<b> </b>	37	t	H	+	$\vdash$	╁	$\vdash$	$\vdash$	-	T	1
<u> </u>	38	$\vdash$	t	1-	t	t	H	T	$\vdash$	1	1
	39	T	$t^-$	1	$\vdash$	$\vdash$	T	$\vdash$		1	1
	40	$\top$	T	T	$\top$	T	<u> </u>			Γ	1
	41		Γ								
	42	L								匚	]
	43										1
	44	<u> </u>	L	L			$\perp$	$\perp$	_	$oxed{oxed}$	ļ
	45	1		1	$\perp$	1_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	-
	46	$\perp$	L	┺	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┞	<u> </u>	<u> </u>	1
<u></u>	47	1	_	$\perp$	╀	<u> </u>	$\vdash$	<b>├</b>	-	$\vdash$	1
	48	$\vdash$	$\vdash$	┼	╀	$\vdash$	⊢	$\vdash$		┼-	1
	49	$\vdash$	╀	╀	╀	⊢	├	├	$\vdash$	$\vdash$	1
1	50	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

T Hall	<u>a</u>												im					ate		_		_
5   ٦	Original	8/1/05	10/25/05	3/1/06								Final	Original									
٠	1	<b>√</b>	<b>√</b>	<b>√</b>									51 52									
7	2	<b>√</b>	√	✓							[		52									
- ;	3	$\checkmark$	✓	√									53									
4	4	√	√	√									54	_								
;	5	$\checkmark$	✓	√									55									$\Box$
	6	✓	✓	✓							.		56									_
	7	√	√	✓									57									
1	8	✓	✓	✓									58							$\Box$		
	9	✓	✓	✓								_	59		_							
	0	✓	✓	✓							1.		60	_								_
	1	✓	<	√									61									
_   1	2	✓	√	√									62		_		$oxed{oxed}$					$\square$
1	3	✓	√	√									63		_				Ш			
	14	✓	✓	✓									64						_			
1	15	V	✓	√						_			65		_							
	16	√	√	<b>√</b>									66									
	17	<	<b>^</b>	<b>√</b>	L								67									_
1	8	√	<b>√</b>	7		_	L						68							_		
1	19	<b>✓</b>	<b>~</b>	7	_	<u> </u>							69								L.	_
2	02	√	✓	<b>√</b>		<u> </u>		L_	L				70				<u> </u>	╙				_
_ 2	21	√	√	7		L.	L_		_	<u> </u>			71				_	<u> </u>		L.		
_ 2	22	✓	√	√						_			72				<u> </u>	<u> </u>				
_ 2	23	<	√	7				L		_			73	Щ			<u> </u>	╙	<u> </u>			
_   2	23 24 25	√	√	√			<u> </u>						74				ļ	<u> </u>	_	L	L_	
2	25	<b>√</b>	√	✓		_							75				_	_	<u> </u>		L	_
_ 2	26 27	✓	✓	✓	1								76	L				<u>_</u>	_		_	
2	27	✓	✓	√	_	<u> </u>	_	L					77	_			<u> </u>	<u> </u>	_	L.	_	
2	28		匚			_	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>				78					_	<u> </u>	_	_	_
12	29		<u> </u>	<u> </u>				_	L	_			79	Ш.		_	<u> </u>	<u> </u>		┞—	ļ	_
3	30		<u>_</u>	L					_	_			80				<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>
3	31	_		<u> </u>	_			<u> </u>	<u> </u>	L.	1		81	L			_	L.	╙	<u> </u>	<u> </u>	┡
3	32		L	_	ļ		L	L	<u> </u>	<u> </u>			82	L.				_	╙	_	_	<u> </u>
3	33		<u> </u>	L.	╙	<u> </u>	_	ļ	_	L			83	_					<u> </u>	L_		<u> </u>
3	34			<u> </u>	<u> </u>		_		_	_			84 85	_		_	_	┡	┞.	<u> </u>	<u> </u>	⊢
3	35			<u> </u>	L.	匚	_	_	_	<u> </u>	1	ļ	85				<u> </u>	┡	┡	<u> </u>	<u> </u>	┞
	36		oxdot	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┞-	<u> </u>	ļ	_	1	<u> </u>	86	$\vdash$	<u> </u>	_	<b>L</b>	<b>├</b> -	₩	1	<u> </u>	⊢
3	37	<u> </u>	1_	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>		┞	$\vdash$	1	<u> </u>	87	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ	丨	<b>├</b> -	<u> </u>	⊢	<b>!</b>
	38	<u>L</u>	L_	L_	igspace	<u> </u>	┞	<u> </u>	ـــ	<u> </u>	1	<u> </u>	88	_	<u> </u>	<u> </u>		<b>L</b>	ــ	⊢	ļ	₩
	39	L	L_	<b>!</b>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┞	$\vdash$		<u> </u>	89	$\vdash$	Ļ	_	<u> </u>			<b>├</b> -	<del> </del>	<u> </u>
	40	<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$	ļ.	$oxed{oxed}$	<b>—</b>	┞	Щ	<b> </b>	├_	1		90	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>		├	<del> </del>	<b>!</b>
	41	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╙	┞	<b>—</b>	Ь	⊢	⊢		<u> </u>	91	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<b>├</b>	$\vdash$	⊢	-	├-	
	42	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┡	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	1	<u> </u>	92	-	<u> </u>	$\vdash$	₩	├	₩	$\vdash$	<del> </del>	-
	43	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	↓_	↓_	⊢	ــــ	ــ	┡	ł	<u> </u>	93	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├-	$\vdash$	<b>⊢</b> -	$\vdash$	├-	_
	44		1_	┡	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	₩	<u> </u>	$\vdash$	ł	├	94	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├-	$\vdash$	1	$\vdash$	⊢	├
	45	<u> </u>	<u> </u>	<b>!</b> —	$\vdash$	<del> </del> _	<u> </u>	<b>Ļ</b> _		<u> </u>	1	<u> </u>	95	<del>  -</del>	<u> </u>	$\vdash$		-	1-	$\vdash$	-	├
	46	_	L	╙	<u> </u>		₩	├	<u> </u>	<u> </u>	1	<u> </u>	96	⊢		⊢		<u> </u>	_	_	-	-
	47	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	┞	<u> </u>	╙	<u> </u>	├-	⊢	1	<u> </u>	97	<u> </u>	ļ	_	├-		├-	├-	├-	├
	48	<u> </u>	$\vdash$	₩	<b>├</b>	<u> </u>		₩	$\vdash$	-	1	<u> </u>	98	<u></u>	$\vdash$	-	⊢	₩	₩	₩	<b>├</b> -	⊢
	49	<u> </u>	⊢	├_	ऻ_	ऻ	<del> </del>		⊢	₩	-	<u> </u>	99	<b> </b>	⊢	⊢	├-	├-	<b>├</b>	-	-	├-
:	50		<u> </u>	L	<u></u>		<u> </u>	<u> </u>	Ц_	<u> </u>	j	L	100	L	l		<u>_</u>	L_		<u></u>	<u> </u>	Ь.

Cla					Date	;				
Final	Original									
	101									
	102 103 104 105 106									
	103					Ш				
-	104		_	<u> </u>	_					႕
	105	<u> </u>	_	Н						-
	100	Н	_		_	Н		_		$\dashv$
	107 108					Н				$\dashv$
	109	<u> </u>							Н	
	110									
	110 111									
	112									
	113			L	_	<u> </u>	ļ		_	
	113 114 115	-		_	_	$\vdash$	-	_	-	dash
	115		<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	-	$\vdash$	$\dashv$
	110	<u> </u>	├	$\vdash$	$\vdash$	-	-	-	┝	$\dashv$
	118	-	$\vdash$	H		-		$\vdash$	├	$\vdash$
	116 117 118 119	H		╁			┢╾	_		Н
	120									$\Box$
	121									
	122									
	123									
	124		L			L	L			Ш
<u> </u>	125	L_	L	_	_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	126	┡	₽	┡		├_	<u> </u>	<u> </u>	H	$\vdash$
	127	├-	╀	├-	H	╀	<u> </u>	1—	├	Н
	128	├	┢	╁		├	├	$\vdash$	-	Н
	120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130	╁	$\vdash$	$\vdash$	┝	╁╾	╁		┢	Н
	131	╁╴	╁╴	1	┢	-	t	┢	$\vdash$	Н
	132	t		t	t	<del>                                     </del>	T	┢	T	Н
	132 133		T	T -	1		1	Г	T	
	134	П		T				Г		
	135 136									
	136	_	L	上	_	<u> </u>	L	_	┞	_
	137	1_	ļ.,	╄	<u> </u>	_	┡	_	<u> </u>	
	138	ـــــ	┼-	┼	-	├	├-	-	<b>}</b>	
	139	₩	-	$\vdash$	┝	$\vdash$	$\vdash$	├	╄	$\vdash$
<u> </u>	140 141	╀	$\vdash$	+-	$\vdash$	╂	$\vdash$	$\vdash$	1-	$\vdash$
<del></del>	142	╁	┢	$\vdash$	$\vdash$	╁	+	╁╴	+	$\vdash$
<del></del>	143	$\vdash$	t	1	t	$\vdash$	t	t	+-	T
	144	t	H	t	$\top$	1	T		T	П
$\vdash$	145	†	1		Τ		T		Γ	
	146						L		L	
	147								Г	匚
	148		E				1_	L	_	
	149	L	L	<u> </u>	<u> </u>	1	↓_	┞	<b> </b>	<del> </del>
$ldsymbol{le}}}}}}}}$	150			丄	L	<u>L</u>	丄	<u></u>	L	